



Die Tabellen-Namen und Feld-Namen sind bei einigen SQL-Servern mit Feldkennungen zu versehen, besonders wenn Namen Leerzeichen beinhalten.

Die SQL-Export-Schnittstelle wird über den Button **SQL** aufgerufen

Hier legen Sie die Ausgabe in eine Datei oder nur in die Zwischenablage fest.

Hier legen Sie fest, ob eine neue Datei erstellt wird oder nur eine bestehende Datei ergänzt wird.

Sollen Graphic, BLOB und Byte Felder ausgegeben werden, dann muß hier markiert werden.

```

Datei: IPASZT_.INI
[IPASZT]
...
SQLBgr=0
SQLOutput=0
SQLDateischreiben=1
SQLDateiNeu=1
SQLBLOBFelder=0
SQLFeldAW=1
SQLProtokoll=0

```

Start der Ausgabe

Hier wird der Inhalt der Ausgabedatei bestimmt.

Parameter werden hier gespeichert..





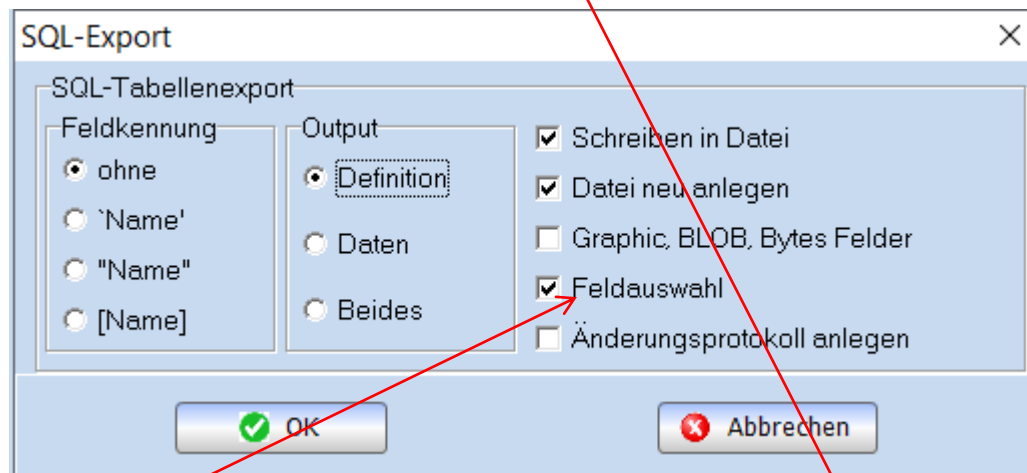
Datei: <DATADIR>IPAS__FD.INI

[IPASZT]

...

SQLFelderAW=-PROTOK,EPROTS ' - .. Diese Felder werden nicht in die SQL-Datenbank übernommen.

..SQLFelderAW=ABL_NR/NABL_NR,BESCHR/NBESCHR, ' Feldnamen für Zielrechner ändern



Wenn Feldauswahl markiert ist dann wird aus der Definitionsdatei SQLFelderAW ausgewertet. Wenn SQLFelderAW leer ist, den werden aus der Datei <DATADIR>SQLExportFelder.txt die dort definierten Tabellenfelder übernommen.

<DATADIR>SQLExportFelder_.txt wird automatisch erzeugt, damit für <DATADIR>SQLExportFelder.txt die Tabellenfelder einfacher übernommen und abgeändert werden können.





<DATADIR>SQLExportFelder_.txt wird automatisch erzeugt, damit für <DATADIR>SQLExportFelder.txt die Tabellenfelder einfacher übernommen und abgeändert werden können.

Datei: <DATADIR>SQLExportFelder_.txt

```
IPASPL01=ABL_NR,APL_GR,P_TYP,APL_BES,AUFT_ST,AV_K,GTRM,GTR,GTE,MENGE,MENGEVON,...
IPASPL11=ABL_NR,POS,FOLGE,VORGANG,BESCHR1,T_KZ,WS,A_KO,A_ET,A_EF,EK_V,VARIANTE,...
IPASZT00=ABL_NR,PGM_NR,BESCHR,GTR,GTE,KZ_VTZ,KZ_PLZ,ANZ_AA,ANZ_M,ZA_NR,BEARB,...
IPASZT10=ABL_NR,AA_NR,BESCHR1,A_TI,A_TG,ZART,VORG,WS,BEZUGS_M,ANZ_MA,BESCHR,...
IPASZT20=ABL_NR,AA_NR,AA_ZY,LG,EZ,FZ,BM,URDAT,OPOS,SFZ,SAA,SK,E_WERT,ZEIT,...
IPASZT21=ABL_NR,AA_NR,AA_ZY,ULG,UEZ,UFZ,UBM,LG,EZ,FZ,BM,BEMERK,OA_NR,OA_ZY
IPASZT40=ABL_NR,MENGE,AUFTRAG,ABT,KOST,SKIZZE,BESCH,TZUSTAND3,UMGEBUNG,...
IPASZT41=ABL_NR,NR,NAME,PERSON,JAHR,M,F,AUFGABE,UAUFGABE,EPROTS
...
```

Datei: <DATADIR>SQLExportFelder.txt

```
IPASPL01=ABL_NR,APL_GR,P_TYP,APL_BES,AV_K,GTRM,GTR,GTE,MENGE,MENGEVON,...
IPASPL11=ABL_NR,POS,FOLGE,VORGANG,BESCHR1,WS,A_KO,A_ET,A_EF,EK_V,VARIANTE,...
...
```





Datei: <DATADIR>IPAS__FD.INI

[IPASZT]

...

SQLProtokoll=IPASZT00,IPASZT10,IPASZT20,IPASZT21,IPASZT40,IPASZT41,IPASZT42,IPASZT43,IPASZT50,...

SQL_Prot_Felder=LFDNR AutoInc,;MOD_DATE TimeStamp,;PUSER Char(32),;PKEY Char(64),;AEPROT Memo,

SQLohneTab=IPAS__DB,ipas__ea ' Tabellen, die nicht übernommen werden sollen

SQL-Export

SQL-Tabellenexport

Feldkennung

ohne

'Name'

"Name"

[Name]

Output

Definition

Daten

Beides

Schreiben in Datei

Datei neu anlegen

Graphic, BLOB, Bytes Felder

Feldauswahl

Änderungsprotokoll anlegen

OK

Abbrechen

Wenn Änderungsprotokoll anlegen markiert ist dann wird für die Tabellen, die in SQLProtokoll= aufgeführt sind, Protokoll-Tabellen mit den zusätzlichen Feldern SQL_Prot_Felder= erzeugt.

SQLohneTab= Tabellen werden nicht übernommen.





```

Datei: IPAS__FD.INI
[IPASZT]
...
SQLAlleTabellen=IPASZT00,IPASZT10,IPASZT20,IPASZT21,IPASZT40,IPASZT41,IPASZT42,IPASZT43,IPASZT50,IPASZT60,IPASZTPO,IPASZTA0,
SQLDefDir=<DATADIR>SQLDef\ ' Wenn keine Angabe, dann wird der Hostpfad für Ausgaben verwendet
SQLDatDir=<DATADIR>SQLDat\ '<TABDIR>SQLDat\ ' Wenn keine Angabe, dann Hostpfad für Ausgaben verwendet
SQLProtokoll=IPASZT00,IPASZT10,IPASZT20,IPASZT21,IPASZT40,IPASZT41,IPASZT42,IPASZT43,IPASZT50,IPASZT60,IPASZTPO,IPASPL01,IPA
SQL_Prot_Felder=LFDNR AutoInc,;MOD_DATE TimeStamp,;PUSER Char( 32 ),;PKEY Char( 64 ),;AEPROT Memo,
SQLohneTab=IPAS_DB,ipas_ea ' Tabellen, die nicht übernommen werden sollen
SQLFelderAW=-PROTOK,EPROTS ' - .. Diese Felder werden nicht in die SQL-Datenbank übernommen.
.SQLFelderAW=ABL_NR/NABL_NR,BESCHR/NBESCHR, ' Feldnamen auf Ziehrechner ändern

[SQLDATABASE]
. D..Daten
. H..Hilfedateien
. K..Beide
Tabellen=Alle;#* Alle Tabellen
TabellenAW=Auswahl;#? ausgewählte Tabellen
IPASZEIT_D=Zeitaufnahmen;IPASZT00,IPASZT10,IPASZT20,IPASZT21,IPASZT40,IPASZT41,IPASZT42,IPASZT43,IPASZT50,IPASZT60,IPASZTPO
IPASZEIT_H=Zeitaufnahmen Hilfe;IPASZTA0,IPASZTU0,IPASZTW0,IPASZTT0,IPAS_DB,IPASZTDM,IPASZTDT,IPASZTDV,
IPASZEIT_K=Zeitaufnahmen komplett;IPASZT00,IPASZT10,IPASZT20,IPASZT21,IPASZT40,IPASZT41,IPASZT42,IPASZT43,IPASZT50,IPASZT60,
IPASMULTID=Multimoment-Aufnahmen;IPASZTM0,IPASZTM1,IPASZTM2,IPASZTM3
IPASREG_D=Regressionsdaten;IPASZTR0,IPASZTRE
IPASPLAN_D=Arbeitsplanung;IPASPL01,IPASPL11
IPASPLAN_H=Arbeitsplanung Hilfe;IPAS_A1,IPAS_AE,IPASPLK0,IPASPLF0,IPASPLBA,IPAS_EK
IPASPLAN_K=Arbeitsplanung komplett;IPASPL01,IPASPL11,IPAS_A1,IPAS_AE,IPASPLK0,IPASPLF0,IPASPLBA,IPAS_EK
IPASMTM_D=MTM Analysen;IPASSV02,IPASSV12,IPASSV22
IPASMTM_H=MTM Analysen Hilfe;IPASSVE0,IPASSVE1,IPASSVE2,IPASSVZP
IPASMTM_K=MTM Analysen komplett;IPASSV02,IPASSV12,IPASSV22,IPASSVE0,IPASSVE1,IPASSVE2,IPASSVZP
IPASMULTI<LPATH>=Multimoment-Aufnahmen;IPASZTM0,IPASZTM1,IPASZTM2,IPASZTM3 'Letzter Path-Name vom DATADIR
IPASREG<PARNAME>=Regressionsdaten;IPASZTR0,IPASZTRE 'Parameter-Name

```

SQLDefDir=<DATADIR>SQLDef\ ' Wenn keine Angabe, dann wird der Hostpfad für Ausgaben verwendet
SQLDatDir=<DATADIR>SQLDat\ '<TABDIR>SQLDat\ ' Wenn keine Angabe, dann Hostpfad für Ausgaben verwendet

Alle Definitionen werden hier gespeichert.





Datenbank exportieren (SQL)

Datenbank	Beschreibung	Tabellen
TabellenAW	Auswahl	#? ausgewählte Tabellen
IPASZEIT D	Zeitaufnahmen	IPASZT00, IPASZT10, IPASZT20, IPASZT21, IPASZT40, IPASZT41,
IPASZEIT H	Zeitaufnahmen Hilfe	IPASZTA0, IPASZTU0, IPASZTW0, IPASZTT0, IPAS DB, IPASZTDM,
IPASZEIT K	Zeitaufnahmen komplett	IPASZT00, IPASZT10, IPASZT20, IPASZT21, IPASZT40, IPASZT41,
IPASMULTID	Multimoment-Aufnahmen	IPASZTM0, IPASZTM1, IPASZTM2, IPASZTM3
IPASREG D	Regressionsdaten	IPASZTR0, IPASZTRE
IPASPLAN D	Arbeitsplanung	IPASPL01, IPASPL11
IPASPLAN H	Arbeitsplanung Hilfe	IPAS A1, IPAS AE, IPASPLK0, IPASPLF0, IPASPLBA, IPAS EK
IPASPLAN K	Arbeitsplanung komplett	IPASPL01, IPASPL11, IPAS A1, IPAS AE, IPASPLK0, IPASPLF0,
IPASMTM D	MTM Analysen	ParameterName IPASSV02, IPASSV12, IPASSV22
IPASMTM H	MTM Analysen Hilfe	IPASSVE0, IPASSVE1, IPASSVE2, IPASSVZP
IPASMTM K	MTM Analysen komplett	IPASSV02, IPASSV12, IPASSV22, IPASSVE0, IPASSVE1, IPASSVE2,
IPASMULTI<LPATH>	Multimoment-Aufnahmen	IPASZTM0, IPASZTM1, IPASZTM2, IPASZTM3
IPASREG<PARNAME>	Regressionsdaten	IPASZTR0, IPASZTRE

< >

OK Abbrechen

Datei-Name <..> Alias
<LPATH>...Letzter Path-Name vom DATADIR
<PARNAME>=...Parameter-Name

Hier wird ein Dialog für die Auswahl einzelner Tabellen aufgerufen.

Alle Tabellen für diese Datenbank





Tabellen exportieren (SQL)

	Tabelle	Beschreibung
X	IPASZT00	Zeitaufnahmen
X	IPASZT10	Ablaufabschnitte
X	IPASZT20	Meßwerte
X	IPASZT21	Urdaten-Korrektur
X	IPASZT40	Deckblatt-Ergebnisse
X	IPASZT41	Deckblatt-Mensch
X	IPASZT42	Deckblatt-Teil
X	IPASZT43	Deckblatt-Betriebsmittel
X	IPASZT50	Anfangszeiten
X	IPASZT60	Störungen
	IPASZTPO	Optimierungsmaßnahmen
	IPASZTA0	Vorgänge
	IPASZTAE	Einflußgrößen-Vorg
	IPASZTM0	Multimoment-Aufnahmen
	IPASZTM1	Rundgangs-Tage
	IPASZTM2	Multimoment-Rundgänge
	IPASZTM3	Multimoment-Notierungen

OK Abbrechen

Auswahl einzelner Tabellen aufgerufen.

Die Export-Daten werden einzeln unter dem Tabellen-Namen gespeichert.





Datenbank exportieren (SQL)

Datenbank	Beschreibung	Tabellen
TabellenAW	Auswahl	#? ausgewählte Tabellen
IPASZEIT D	Zeitaufnahmen	IPASZT00, IPASZT10, IPASZT20, ...
IPASZEIT H	Zeitaufnahmen Hilfe	IPASZTA0, IPASZTU0, IPASZTW0, ...
IPASZEIT K	Zeitaufnahmen komplett	IPASZT00, IPASZT10, IPASZT20, ...
IPASMULTID	Multimoment-Aufnahmen	IPASZTM0, IPASZTM1, IPASZTM2, ...
IPASREG D	Regressionsdaten	IPASZTR0, IPASZTRE
X IPASPLAN D	Arbeitsplanung	IPASPL01, IPASPL11
IPASPLAN H	Arbeitsplanung Hilfe	IPAS A1, IPAS AE, IPASPLK0, ...
IPASPLAN K	Arbeitsplanung komplett	IPASPL01, IPASPL11, IPAS A1, ...
IPASMTM D	MTM Analysen	IPASSV02, IPASSV12, IPASSV22

IPASWIN-ADS
Windows XP - Windows 10 Version 32.75
Copyright (C) 1983-2020 bei J.Mitterhauser GmbH, Bobingen

Johann Mitterhauser GmbH
Erlenstraße 19 Tel. 08234 - 959950
D-86399 Bobingen Fax 08234 - 959955
eMail: support@mitterhauser.com
Internet: www.mitterhauser.com

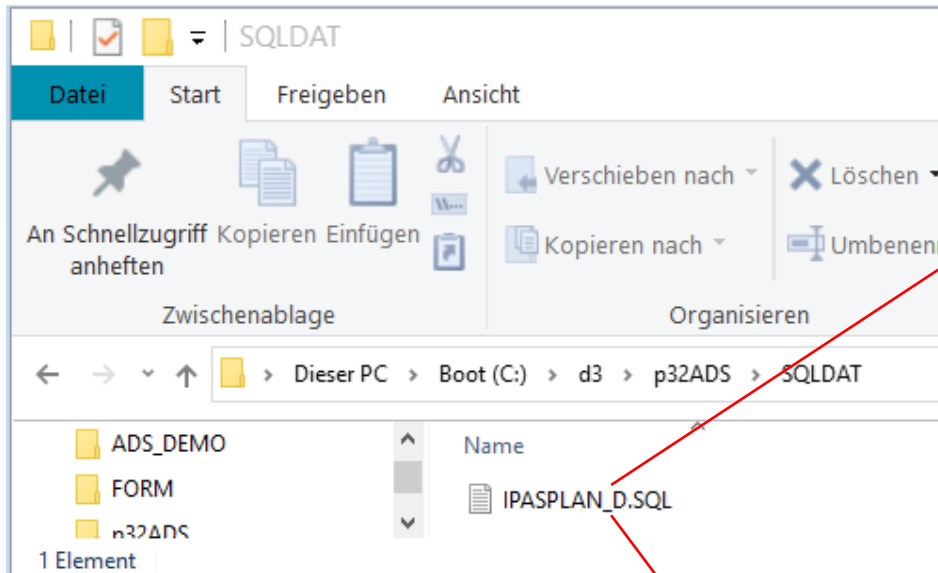
Vorführung durch H. Mitterhauser
Lizenz: jmb2017-5000.01
(Zeit,MM,Reg,Graf,Dat,SVZ,Plan,Takt,Auftrag)

Datenbank exportieren (SQL)

Tabellen exportieren (SQL) -> IPASDA19 95% 52 von 55

OK Abbrechen





```
-- Table Type of IPASPL01 is ADT
DROP TABLE IF EXISTS IPASPL01;
Create Table IPASPL01(
  ABL_NR Char( 30 ),
  APL_GR Char( 16 ),
  P_TYP Char( 8 ),
  APL_BES Char( 128 ),
  AUFT_ST Char( 2 ),
  AV_K Char( 2 ),
  GTRM Double,
  GTR Double,
  GTE Double,
  ...
  CONSTRAINT 'PRIMARY' PRIMARY KEY (ABL_NR) );

Create Index IVAR_DEF on IPASPL01( VAR_DEF );
Create Index IBASIS on IPASPL01( BASIS );
...
```

```
INSERT INTO IPASPL01 VALUES( 'L002-06', '', '', 'Linie gesamt Basis 1 Schicht', '', '', 0, 0, 1.31, 1, NULL,
NULL, NULL, 1.31, 0, 0, NULL, 0.9, 0, NULL, NULL, NULL, 'Standherd', '', '', '752', '', 'md_p4375', '',
'2015-05-21', NULL, 0, 0, 1.31, 1.31, 0, 1.31, 0, 1.42, 0.71, 0.11, 92.2535211267606, NULL, 0, 0, 0, 0, 0, 0,
0, 0, 0, NULL, NULL, NULL, NULL, NULL, NULL, 2, '', NULL, NULL, '', '', 'zDef=1,31;;1,31;1,31;0,02',
'zDef=1,31;;1,31;1,31;0,02', 'zDef=1,31;;1,31;1,31;0,02', '', NULL, NULL, 0, NULL, '', '', '', '', 0, 0, 0,
NULL, '', '', '', '', 'w=1.31', '', NULL, NULL, NULL, NULL, '', '', '', '', '', NULL, '', NULL, 8, 1950,
60, 420, 0.6, 6.5, 6, 0.04, 0.04, 0.61, 0.57, 480, 0.58, 0.83, 2, '', '', '', '', 100, 100, NULL, NULL, NULL,
NULL, NULL, NULL, NULL, '', '', '', NULL, '', '' );
INSERT INTO IPASPL01 VALUES( 'SOB185DEMO', 'Polstern', '', 'Sofabank 185 cm komplett polstern', '', '', NULL,
0, 39.5900000000256, 1, NULL, NULL, NULL, 39.5900000000256, 0, 0, 2, 0, 0, NULL, NULL, 220, 'Standherd', '',
'', '', '752', 'SOB4600 /110', 'Schäuble', 'POLSTER', '1998-11-03', NULL, 0, 0, 39.5900000000256,
39.5900000000256, 0, 39.5900000000256, 0, 40.5800000000163, 20.2900000000082, 0.989999999990687,
97.560374568777, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 2, '', NULL, NULL, '_SOB', '',
'tb=19,3000000000175;19,30;
...
```





The screenshot shows two instances of the 'DB Browser for SQLite' application. The left instance shows the 'Datenbankstruktur' (Database Structure) tab with a tree view containing 'Tabellen (0)', 'Indizes (0)', 'Ansichten (0)', and 'Trigger (0)'. A red arrow points from this tree view to a text box labeled 'Leere SQL-Datenbank IPASPLAN.DB'. The right instance shows the 'SQL ausführen' (Execute SQL) tab. The SQL editor contains the following code:

```
2 -- Table Type of IPASPL01 is ADT
3 DROP TABLE IF EXISTS IPASPL01;
4 Create Table IPASPL01(
5     ABL_NR Char( 30 ),
6     EPL GR Char( 16 ),
```

A red arrow points from the 'SQL ausführen' button to a text box labeled 'SQL-Query ausführen'. Below the editor, the execution result is displayed:

```
Ergebnis: Query erfolgreich ausgeführt. Benötigte 3ms, 1
Zeilen betroffen
In Zeile 1776:
INSERT INTO IPASPL11 VALUES( 'zuschneiden', 40, 20,
```

A red arrow points from this result to a text box labeled 'SQL-Query erfolgreich ausgeführt.'. The right-hand pane shows the 'SQL-Log' with the following output:

```
2609 Teil=Verstärk', NULL, '', '', '', '', '', '', ''
2610 -- Ergebnis: Query erfolgreich ausgeführt. Bei
2611 -- In Zeile 1776:
2612 INSERT INTO IPASPL11 VALUES( 'zuschneiden', 40
2613 Winkel', 'TB Min', '', '', 0, 0, 0, 0, 0.66,
2614 Breite=100
2615 Teil=Winkel', NULL, '', '', '', '', '', '', ''
2616 -- Ergebnis: Query erfolgreich ausgeführt. Bei
```

Leere SQL-Datenbank
IPASPLAN.DB

SQL-Query ausführen

SQL-Query erfolgreich ausgeführt.





The screenshot shows three instances of the 'DB Browser for SQLite' application. The leftmost window shows the 'Datenbankstruktur' (Database Structure) view with a tree view containing 'Tabellen (2)' (Tables) and 'Indizes (14)' (Indices). The middle window shows the 'Daten durchsuchen' (Search Data) view for table 'IPASPL01', displaying a table with columns 'ABL_NR', 'APL_GR', and 'P_TYP'. The rightmost window shows the 'Daten durchsuchen' view for table 'IPASPL11', displaying a table with columns 'ABL_NR', 'POS', 'FOLGE', and 'VORGANG'. Red arrows originate from a text box at the bottom and point to the table headers in the middle and right windows.

	ABL_NR	APL_GR	P_TYP
1	demo_Takt_M...	SCHULUNG	
2	apl1x	Drehen	
3	demo_MMD1		
4	L002-06		
5	SOB185DEMO	Polstern	
6	zuschneiden	hobart	
7	661 272 000 t...	HT 514	
8	Bohrung	drehen	
9	Gesenktakt	drehen	
10	Gesenk	drehen	

	ABL_NR	POS	FOLGE	VORGANG
1	661 272 000 t...	10	0	M
2	661 272 000 t...	10	10	M
3	661 272 000 t...	10	20	S
4	661 272 000 t...	10	30	S
5	661 272 000 t...	10	40	S
6	661 272 000 t...	10	50	S
7	661 272 000 t...	10	60	M
8	661 272 000 t...	10	70	F
9	661 272 000 t...	10	80	F
10	661 272 000 t...	10	90	M

SQL-Query erfolgreich ausgeführt.





IPASWIN-ADS

SQL-Export für geöffnete Tabelle

SQL-Export-Schnittstelle

IPASWIN-ADS Options-Name: IPASPAR

Datei Bearbeiten Optionen Fenster Tools Hilfe

Arbeitsplanung

apl1x Drehen Teil Drehen

Summe Materialkosten: 0,00 €/Stück T 290,32 Min 202,95 €
Summe te 27,86 Min 20 €/Stück tr 11,7 Min 0,00 €

Arbeitspläne Arbeitsplan Arbeitsgänge Arbeitsgang

steute Nummer	Gruppe	ART - BEZEICHNUNG	V	GTrM	GTrW	GTE	Menge	von	bis	Stück	GTGES
661 272 000 taktplan	HT 514	Bratofen E640 / F640 H90 (Grundplan)				0,0	32,44	1			32,44
apl1	D	SQL-Export					24,72	10			290,32
apl1x	D						24,72	10			290,32
Bohrung	d						0,31	1			0,31
demo_661_272	H						31,89	1			31,89
demo_661_272_Takt	H						31,89	1			31,89
demo_MMD	S						13,83	1			13,83
demo_MMD1	S						1,18	1			1,18
demo_Takt_MMD	S						86,53	1			86,53
Gesenk	d						1,47	1			1,51
Gesenktakt	d						96,26	1			100,99
L002-05	P						1,31	1			1,31
L002-06	P						1,31	1			1,31
SOB185DEMO	P						39,59	1			39,59
zuschneiden	hobart	Unterbau verkleiden			0,3		3,74	1			4,04

3 / 15 (IPASPL01) Arbeitspläne <- (APL_GR) Gruppe Arbeitsplan

PRIMARY

Bei geöffneter Datenbank-Tabelle wird nur diese Tabelle als SQL-Datei erzeugt.





Daten exportieren von Datei: IPASPL01

Definition | Tabelle | Felder | Makro

Verzeichnis: C:\d3\p32ADS\HOST\

Datei: IPASPL01.txt

Ausgabeformat

- Text variabler Länge
- Text fester Länge
- Text SQL-Definition

Format

- Anzeige Feld-Namen
- Anzeige Spalten-Titel
- keine Memo-Felder
- Memo RTF zu Text

Kennungen bei Text variabler Länge

Trennzeichen: ; Textzeilen: []

Memo-Zeilen: @ Dateierweiterung: .txt

Zeichensatz

- Windows
- Dos

Zeichensatzlänge berechnen

- nein
- Zeichen-Felder
- Memo-Felder
- Alle Felder

ab Feld-Nummer: 0
Inhalt ungleich leer

Format

Dezimalpunkt: .
Füllzeichen Zahl: #32

Datei

- überschreiben
- anhängen

Bedingung: [] Kopf: IPASPL0X

Berechnung: []

Laden | Speichern

OK | Abbrechen

Zusätzliches Ausgabeformat.

Falls am Ziel-Server die Tabelle einen anderen Namen hat, können Sie dies hier festlegen.





Daten exportieren von Datei: IPASPL01

Definition **Tabelle** Felder Makro

Nr	Name	Länge	Dez	Offset	Typ	Formel / SQL-Feldname	Spalte	P	AL
1	ABL_NR	20		1	A	NABL_NR	steute Nummer	0	22
2	APL_BES	60		21	A		ART - BEZEICHNUNG	0	58
3	GTUZ	8	3	81	N		GTUZ	2	8
4	GTRM	8	1	89	N		GTrM	2	8
5	GTR	8	1	97	N		GTrW	2	8
6	GTE	9	3	105	N		GTE	2	9
7	MENGE	8		114	N		Menge	2	5
8	MENGEVON	8		122	N		von	2	5
9	MENGE BIS	8		130	N		bis	2	5
10	GTGES	9	2	138	N		GTGES	2	9
11	GTPREIS	8	2	147	N		GTPREIS	2	8
12	GTGESPR	8	2	155	N		GTGESPR	2	8
13	APL_GR	8		163	A		Gruppe	0	8
14	PLNNR	8		171	I		PI-Gruppe	2	8
15	PLNAL	2		179	I		Nr	2	2

Hilfe Laden Speichern

Ausgang Alle Felder Offset Anz: 79 OK Abbrechen

Lesen Schreiben <- Excel Exportfelder definieren

Falls am Ziel-Server einzelne Felder einen anderen Namen haben, können Sie dies hier festlegen.

Beim SQL-Export werden keine Berechnungen ausgeführt.





Makro-Definitionen in der Datei: IPASZT__.EXP

```
[SQL_HOSTFOL Hostschnittstelle mit Auswahl;01]
VAR:ExportNr=<HOST>HOSTPL??.SQL  ' gleicher Variabler Dateiname für IPASPL01 / IPASPL11
VAR:FesteLaenge=2                ' SQL-Ausgabe
VAR:Kopf=IPASPL0X                ' Wenn am SQL_Server der Tabellen-Name geändert wird
VAR:gFelder=ABL_NR/NABL_NR,BESCHR1/NBESCHR1, ' Feldnamen auf Zielrechner ändern
VAR:Datei=0                      ' 0..neue Datei schreiben 1.. in Exportdatei anhängen
Auswahl:IPASPL01;;
Export:IPASPL01;<HOST>;HOSTPL<ExportNr>.SQL;<EXE>HOSTPL.CNV;<EXE>HOSTPL.CNI
VAR:FesteLaenge=2
VAR:Kopf=IPASPL1X
VAR:gFelder=ABL_NR/NABL_NR      ' Feldnamen auf Zielrechner ändern
VAR:Datei=1
Export:IPASPL11;<HOST>;HOSTPL<ExportNr>.SQL;<EXE>HOSTFLA.CNV;<EXE>HOSTFLA.CNI
```

Damit bestehende ASCII-Definitionen für SQL-Export unverändert verwendet werden können, können nachfolgende Parameter durch das Makro geändert werden.

```
VAR:ExportNr=<HOST>HOSTPL??.SQL  ' gleicher Variabler Dateiname für IPASPL01 / IPASPL11
VAR:FesteLaenge=2                ' SQL-Ausgabe
VAR:Kopf=IPASPL0X                ' Wenn am SQL_Server der Tabellen-Name geändert wird
```

